



Imprimante HP Stitch S300 64 pouces

L'impression par sublimation thermique facile



Reposez-vous sur la solution fiable complète de HP.

- Gardez l'esprit tranquille - l'imprimante, l'encre, le support et le logiciel sont conçus pour une collaboration optimale.
- Profitez de la qualité d'impression dont vous rêvez avec une résolution de 1200 dpi et le système de compensation de buse intelligent.
- Fiez-vous à la cohérence des couleurs d'une imprimante à l'autre.¹

Si facile à utiliser

- Navigation intuitive grâce à l'écran tactile de 20 cm (8 pouces) et grande visibilité à travers la grande fenêtre.
- Gestion des supports simplifiée grâce au chargement frontal des supports.
- Gestion facile des couleurs avec le RIP HP Ergosoft Color Edition inclus dans la boîte.
- Réduisez les interventions manuelles et les temps d'arrêt grâce à la maintenance automatique et aux têtes d'impression remplaçables par l'utilisateur.

Un investissement sûr et modulable

- Un seul appareil vous permet d'imprimer sur du papier de transfert et directement sur le tissu² avec des résultats exceptionnels.
- Si votre espace est limité, cette imprimante à chargement par l'avant peut vous faire gagner 30 % d'encombrement au sol.
- Évitez les frais imprévus grâce à la surveillance à distance en temps réel, à la maintenance préventive et à l'assistance proactive.³

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/stitches300>

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ La gamme d'imprimantes HP Stitch S propose les outils HP SmartColor et un spectrophotomètre intégré pour la cohérence des couleurs.

² L'impression sur des supports poreux - directement sur le tissu - est destinée aux tirages courts uniquement.

³ Une expérience de service de bout en bout gérée par HP. Les services individuels peuvent être fournis par HP ou par un partenaire agréé HP. Certains services varient en fonction de la disponibilité de l'imprimante, du contrat de service et de la région.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	62 m ² /h - Performance max (2 passages) 34 m ² /h - Production (4 passages) 22 m ² /h - Qualité (6 passages) 17 m ² /h - Qualité supérieure (8 passages)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Types d'encre	Encres à sublimation thermique HP
Cartouches d'encre	4 (cyan, magenta, jaune, noir)
Taille de la cartouche	775 ml
Têtes d'impression	4 HP jet d'encre thermique (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune)
Répétabilité d'impression à long terme	Moyenne ≤ 1 dE2000, 95 % de couleurs ≤ 1,5 dE2000 ¹

Supports

Alimentation	Alimentation par rouleau ; Bobine de réception ; Massicot automatique (pour les supports de transfert)
Types de supports	Papiers de transfert à sublimation, textiles en polyester à sublimation, film à sublimation
Largeur des rouleaux	Rouleaux de 580 à 1625 mm
Grammage du rouleau	42 kg
Diamètre du rouleau	250 mm
Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm

Applications Décoration intérieure ; Mode ; Vêtements de sport ; Signalétique souple

Connectivité

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;
------------	---------------------------------

Dimensions (l x p x h)

Imprimante	2 550 x 710 x 1 350 mm
Expédition	2 800 x 760 x 1 240 mm

Poids

Imprimante	194 kg
Expédition	312 kg

Contenu de l'emballage

Imprimante HP Stitch S300 64 pouces, socle d'imprimante, têtes d'impression, cartouche de maintenance, bobine réceptrice, mandrin de 3 pouces, guides latéraux de support, trousse d'entretien utilisateur, bidon de résidus, fiche d'installation, logiciel de documentation, cordons d'alimentation, HP Ergosoft RIP Color Edition

Données environnementales

Température de fonctionnement	15 à 30 °C
Humidité en fonctionnement	HR entre 20 et 80 % (sans condensation) ²

Acoustique

Pression sonore	53 dB(A) (en fonctionnement), 38 dB(A) (inactif), <16 dB(A) (veille)
Puissance sonore	7,1 B(A) (en fonctionnement), 5,7 B(A) (inactif), <3,5 B(A) (veille)

Alimentation

Consommation	1 kW (impression) ; 80 W (prêt) ; < 2 W (veille)
Exigences	Tension d'entrée (sélection automatique) 200-240 V (± 10 %), deux brins et borne PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); un cordon d'alimentation; 13 A max. Tension non double, alimentation variant en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option.

Certification

Sécurité	Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2; États-Unis et Canada (certifié CSA) UE (conforme à la directive basse tension et EN 60950-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC); Ukraine (UA); Argentine (IRAM)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, incluant : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI), Corée (KCC)
Environnementale	ENERGY STAR®; DEEE; RoHS UE; RoHS Chine; RoHS Corée; RoHS Inde; RoHS (Ukraine) ; RoHS (Turquie) ; REACH; EPEAT; OSHA; Conforme au marquage CE
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit

ZET72A	Imprimante HP Stitch S300 64 pouces
--------	-------------------------------------

Accessoires

SJX30A	Récupérateur d'encre HP Stitch S300/S500
SQG72A	Kit de maintenance utilisateur HP Stitch S300/S500
F0M64A	Kit de guide latéral pour imprimante HP 300/S500
T7U74A	Kit en mousse de collecte d'encre HP série 300/S500

Consommables d'impression HP d'origine

ZLL53A	HP 624 Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique, noir, 775 ml
ZLL54A	HP 624 Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique, cyan, 775 ml
ZLL55A	HP 624 Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique, magenta, 775 ml
ZLL56A	HP 624 Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique, jaune, 775 ml
ZLL61A	HP 614 Kit de nettoyage de tête d'impression Stitch à sublimation thermique
ZLL62A	HP 614 Tête d'impression Stitch à sublimation thermique, cyan et noir
ZLL63A	HP 614 Tête d'impression Stitch à sublimation thermique, magenta et jaune

Nouveautés ECO

- Encres à sublimation thermique certifiées ECO PASSPORT¹
- Certifié ENERGY STAR®²
- EPEAT® enregistré comme produit préférable sur le plan environnemental³
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et des têtes d'impression HP avec le programme HP Planet Partners⁴

Veillez recycler votre matériel d'impression et les consommables et impressions qui peuvent l'être. Pour ce faire, consultez notre site Internet : hp.com/ecosolutions

¹ Les encres HP authentiques à sublimation thermique destinées aux imprimantes HP Stitch de la gamme S sont certifiées ECO PASSPORT par Oeko-Tex,® un système mondial d'essai et de certification de produits chimiques, de colorants et de produits auxiliaires pour matières textiles. Il s'agit d'une procédure de vérification en deux étapes qui analyse si les composés et les ingrédients répondent à des critères spécifiques en matière de durabilité, de sécurité et de conformité réglementaire.

² ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

³ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays.

⁴ La disponibilité du programme peut varier. Veuillez consulter le site <http://www.hp.com/recycle> pour plus de renseignements.

¹ La variation de couleur à l'intérieur d'un travail imprimé a été mesurée en mode à 6 passes sur des supports de transfert et également sur du tissu dans ces limites : la différence de couleur maximale (95 % de couleurs) ≤ 1,5 dE2000. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard D50, selon la norme CIEDE2000 conforme aux normes CIE en mode économie standard DS 014-6/E:2012. 5 % des couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 1,5 dE2000. Les supports rétroéclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent générer des résultats différents. Les résultats dépendent de la variabilité du processus de sublimation.

² Les papiers sont des matériaux hygroscopiques. Ils peuvent absorber ou perdre l'humidité en fonction des conditions d'humidité externe. Un niveau faible d'humidité du substrat et d'humidité relative externe est toujours recommandé lors de l'impression sur matériaux à base de papier. L'humidité relative externe recommandée est comprise entre 25 % et 50 %.

